

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ

ПРОЕКТ ПО КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В ТАДЖИКИСТАНЕ

«Утверждаю»

**И.О директор Государственного учреждения
«ЦРП Доступ к зеленому финансированию
и финансам развития сельской местности»**

Нозимов И.

«___» _____ 2020г.

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ (ПУОС)

«МДО «Арванд»

**Под проект «Для выращивания/ развития птицеводства мясного
направления (бройлеров)»**

Субзаемщик: Азизов Насибулло

Район Деваштич джамоат Газантарак сельской местности Калачаи Азим

тел:92 996 63-33

Кредитный эксперт:

Ибрагимов А.А.

Подготовлено:

Консультант по охране окружающей средой- Носиров Р.С.

Специалист по охране окружающей средой- Рахимов Ф.

Консультант пот социальным вопросам – Рахматова Д.К.

Душанбе 2020

Содержание

	Стр.
1. Введение.....	4
2. О Проекте.....	6
3. Потенциальное воздействие.....	11
4. Нормативно-правовая база экологической оценки.....	13
5. Комплекс профилактических мероприятий.....	14
6. Мониторинг.....	14
7. Повышение осведомленности населения о МРЖ.....	15
8. Приложения 1-3.....	17-21

Список сокращений

ВБ	Всемирный Банк
ГООС	Государственная экологическая экспертиза
КБВ	Комплексная борьба с вредителями
РТ	Республики Таджикистан
МСХ	Министерство сельского хозяйства
МФ	Министерство финансов
ООС	Оценка окружающей среды
ОП	Операционное руководство
ПДОС	План действий по окружающей среде
ПУОС	План управления окружающей среды
ПЭО	Первоначальная экологическая оценка
ЦУП	Центр управления проектом

1. Введение

Проект по «Коммерциализации сельского хозяйства» для Республики Таджикистан внедряется при поддержке ВБ в области сельского хозяйства и продовольственной безопасности.

Проблема надежной защиты окружающей природной среды от загрязнения птичьим пометом, сточными водами, пищевым и непищевым отходами птице переработки, является в настоящее время актуальной практически для всех птицеводческих хозяйств.

Складывающаяся негативная тенденция может привести к экологической катастрофе хозяйств с непредсказуемыми отрицательными последствиями для жителей населенных пунктов возникновение инфекционных и инвазионных болезней у людей, животных птиц.

Цель Проекта заключается в повышении коммерциализации продукции сельского хозяйства и агропромышленного комплекса и поддержке развития микро, малых и средних предприятий в рамках Проекта, путем обеспечения более широкого доступа к финансам и укрепления потенциала бенефициаров Проекта. Проект увеличит коммерциализацию сельскохозяйственной продукции, используя последовательный и взаимодополняющий подход, который решит вопросы, связанные с основными аспектами данной деятельности посредством наращивания потенциала фермеров, торговцев, сельскохозяйственных предприятий и переработчиков аграрной продукции.

Создание жизнеспособных новых и усовершенствованных сельских предприятий (индивидуальных и групп предприятий, включая коммерческие кооперативы, общества с ограниченной ответственностью или индивидуальные зарегистрированные фермы (деханские), все из которых должны заниматься экономической деятельностью в сельских районах) предоставит сельским жителям возможность осуществить переход к рыночной экономике.

Компонент 1: Усовершенствование технических знаний и навыков для поддержки проведения коммерциализации. Этот компонент направлен на улучшение технических знаний и навыков участников ключевых цепочек добавленной стоимости (ЦДС) в сельском хозяйстве и эффективных партнерских отношений.

Участие в торговых ярмарках и наставнические услуги будут поддерживаться для того, чтобы помочь сельскохозяйственным предприятиям понять требования рынка. Поставщики сельскохозяйственного комплекса пройдут обучение о деловой практике, поиску источников и финансирования сельскохозяйственного производства, а также пониманию и применению норм по качеству и безопасности.

Компонент 2: Обучение предпринимательству и услуги по развитию бизнеса для ММСП (новый вид деятельности). В рамках данного компонента будет поддержана коммерциализация сельскохозяйственной продукции путем улучшения доступа к среднесрочному финансированию для крупных предприятий агропромышленного комплекса, обеспечивая стартовый капитал в виде грантов для небольших фермерских хозяйств, участвующих в эффективных партнерских отношениях. Кредитная линия для среднесрочных инвестиционных кредитов/лизинга

и поддержки цепочки добавленной стоимости обеспечит доступ к финансированию для производителей сельскохозяйственной продукции и их ассоциаций, переработчиков агропродукции и других промышленных предприятий, действующих в отобранных цепочках добавленной стоимости и других кредитоспособных эффективных партнерских отношений.

Компонент 4: Новый компонент для поддержки потенциальных целевых групп предпринимателей посредством обучения предпринимательству, оказания услуг по развитию микро, малого и среднего предпринимательства и поддержки старт-апов, а также пилотных инновационных подходов для продвижения предпринимательства и создания рабочих мест. В рамках Компонента будут предприняты попытки устранить следующие пробелы, выявленные на рынке (приведены ниже).

ПУОС направлен на обеспечение соответствия Проекта принципам и практике управление окружающей средой. А следовательно, и требованиям политики по охране окружающей среды и законом правительства РТ, а также политики ВБ по мерам безопасности окружающей среды.

Задача оценки окружающей среды (ООС) заключается в том, чтобы выявить существенное воздействие предлагаемого Проекта на окружающую среду (позитивное и негативное) определить соответствующие превентивные меры и меры по смягчению воздействия направленные на предупреждение минимизацию или устранение любого ожидаемого необратимого воздействия.

ПУОС служит инструментом по управлению, обеспечивающим надлежащие выполнение мер по предупреждению и смягчению воздействия на окружающую среду, а) также для мониторинга и институционального усиления, рекомендуемых мероприятий во время реализации предлагаемого Проекта. Реализация ПУОС является гарантией того, что все предложенные меры по предупреждению/смягчению последствий неблагоприятного воздействия Проекта и мероприятия, связанные с проведением мониторинга, которые были проведены в ходе оценки воздействия подпроектов на окружающую среду, будут надлежащим образом реализованы в период осуществления данного Проекта. Для него разработан План управления окружающей и социальной средой (ПУОСС) с оценкой местных экологических и социальных условий и потенциальных воздействий, и мер по их смягчению и предупреждению.

Цель настоящего ПУОС – помочь фермерам – производителям пищевой продукции (яиц и мяса) осуществить разработку программы производственного контроля с учетом всех существующих экологических и санитарных требований и нормативных документов, а также гарантировать выпуск безопасной продукции. Настоящие рекомендации содержат требования, необходимые для соблюдения законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения. При их использовании необходимо учитывать также законодательство в области охраны труда и экологии.

Документ составлен для обеспечения санитарно-гигиенической и экологической безопасности птицеводческих помещений для объемов образуемого помета с размерами навозохранилищ для данного количества птиц и площадей земельных угодий и их использования в качестве органического удобрения. Не

допущения зооантропонозных заболеваний среди людей и птицы своевременна, проводить вакцинация, использовать современное холодильных камерах для хранение птиц, отвечающие требованиям санитарной экологической безопасности. Не допускать падание антибиотиков и гормоны кормов птиц, который приведёт аллергических заболевания среди людей.

ЦРП несет ответственность за мониторинг соответствия всех финансируемых в рамках под-проекта мероприятий с мерами охранной политики в экологической и социальной сферах. А также с требованиями национального законодательства РТ. Мониторинг работ по мерам безопасности будет проводиться согласно ПУОСС главе 7 и 7.1, описанному в настоящем документе.

Экологический и социальный мониторинг предполагает регулярный осмотр участка проведения всех физических мероприятий по под-проекту и отслеживание реализации ПУОСС.

Бенефициар обязан соблюдать ПУОСС. Бенефициар должен располагать специальным персоналом, ответственным за реализацию ПУОСС. Специалист НПО «Латиф» и контролирующие органы на местах будут отслеживать выполнение мер по смягчению воздействий и соблюдению добросовестной практики, предписанной данным документом, и в случае выявления недостатков уведомит о выявленных проблемах и потребует принять корректирующие меры. ПУОСС будет включен в тендерную документацию на выполнение работ, и таким образом, бенефициар будут обязаны соблюдать требования ПУОСС.

О Проекте

Проект представлен **Азизовым Насибулло Комиловичем**, который занимается птицеводством, в районе Деваштич. Основная деятельность собственника в рамках суб-проекта включает в себя предоставление куриного мяса путем разведения птиц (бройлерное направление). Суб-проект направлен на развитие услуг птицеводства, который, несомненно, удовлетворит потребительский спрос местного населения, а также открытие птицефермы даст возможность для Насибулло личный рост в качестве предпринимателя, увеличение своих клиентов, развитие собственного бизнеса и от полученного дохода улучшить условия жизни семьи. В связи с этим, основное направление данного субпроекта - это покупка десяти тысяч цыплят и пятнадцати тысяч килограммов корма. Корм полностью закупается от поставщика кормов на специализированных предприятиях, которые производят корм для сельскохозяйственных животных. Корм для птиц хранится в складах-отдельных помещениях.

Здание птицефермы полностью готово к эксплуатации, никаких ремонтных работ не нужно. Данная птицеферма имеет обычную вентиляцию, через окно происходит естественный обмен воздуха, не имеется канализация, уборка проводится механически, для осуществления питья птиц оборудована автопоилка через водопровод.

Прямыми и косвенными рисками в данной деятельности являются:

- помет, останки павших птиц,
- анатомические останки птиц (перья, потроха и др. части);
- выделяемые различные газы внутри помещения;
- различные инфекционные болезни птиц;

- нарушение санитарно- гигиенических норм окружающей среды (за счет газообразований, несовременный вывоз отходов, вызывающие запахи, болезни, микробы и др.);

Социально-экономическое состояние района Деваштич

Район Деваштич (Ганчинский) был организован 5 декабря 1929 года. Район Деваштич входит в состав Согдийской области Республики Таджикистан и расположен в северных предгорьях Туркестанского хребта. На юге он граничит с Горно - Матчинским, Айнинским и Шахристанским районами, на севере с районом Спитамен, на западе с Истаравшанским районом Согдийской области и на востоке с Ошской областью Кыргызстана. Территория района Деваштич составляет 1588,7 кв. км. Район расположен в нижней части сая Дахана, в 64 км юго-западнее города Худжанда, в предгорной зоне на высоте 1000 – 1500 м. над уровнем моря, и горной зоне на высоте 1600 – 2500 м. над уровнем моря. По рельефу эта зона представляет собой среднегорье.

В проектном районе Деваштич население занято в основном сельским хозяйством. Основное населения района составляют в основном таджики и узбеки. Согласно статистических данных численность населения района на 01.01. 2014г. составляет 151 836 чел. Из-них таджиков 87,8 процента и узбеки 12,2 процента, 0,03 % представители других национальностей и народности

Сведение о количестве домохозяйств и население района на 01.01.2014

Наименование	Количество домохозяйств	Шумораи аъоли					
		Всего	%	Мужчины	%	Женщины	%
Сельские джамоаты	34637	141105	92.9	71199	50,5	69906	49,5
Яхтан	3522	14603	9.6	7197	49.3	7406	50,7
Мучун	7035	27042	17.8	13996	51.8	13046	48,2
Газантарак	4395	17364	11,4	8825	50.8	8539	49,2
И.Сомони	2994	13652	8.99	6964	51.0	6688	49,0
Вахдат	7276	31289	20.6	15532	49.6	15757	50,4
Росровут	3172	14160	9.3	7139	50.4	7021	49,6
Далёни Боло	6243	22995	15.1	11546	50.2	11449	49,8
Поселок годского типа Гончи	2285	10731	7,1	5207	48,5	5524	51,5
Всего	36922	151836	100	76406	50.3	75430	49,7



Таблица №2. Возрастная структура населения района

Показатели	Общая численность (на 01/01/2014)			
	2010	2011	2012	2013
Население	144641	142843	149003	151836
Численность население до 14 лет	51426	50417	50100	50933
Численность населения среднего возраста (15-62 (57 лет для женщин)	85145	84544	88917	90727
Численность населения старшего возраста (63 (58 лет) и выше)	8080	7882	9986	10176
Трудоспособное население				
Население занятая работой	29693	25265	26128	23206

Территория района распределена на 7 сельских джамоатов и 1-го посёлка городского типа. В районе функционирует 65-средних общеобразовательных школ, 2 – профессиональных технических училищ, 1- спортивная школа, 6-районных больниц, 7-региональных больниц, 5-домов культуры, 24- клубов, 30- библиотек, 22-сельских медицинских пунктов и -1 центр здоровья.

Согласно статистических данных общая площадь земель района составляет 158870,16 га, из них 17119,15 га орошаемые земли. Пахотные земли составляют 36448 га, из них орошаемые 12042 га, многолетние насаждения 2910 га, из них орошаемые 2909 га, пастбища 77977 га, залежные земли 868,9 га, из них орошаемые 0,5 га. Земли приусадебных участков составляют 630,7 га, из них орошаемые 181,9 га, земли лесного хозяйства -19,78 га.

Общая структура использования земель района

№ б/т	Виды земель	2016 год (га)
1	Общая площадь Из них орошаемые	158870,16 17119,15
2	Пахотные земли, из них орошаемые	36448 12042
3	Многолетние насаждение, Из них орошаемые	2910 2909
4	Пастбища Из них орошаемы	77977 -
5	Залежные земли Из них орошаемые	868,9 0,5
6	Приусадебные земли из них орошаемые	630,7 181,9
7	Леса	19,78 -
8	Рекреативные земли	-
9	Неиспользованные земли	418,56

Сельское хозяйство является одним из основных направлений экономического развития района.

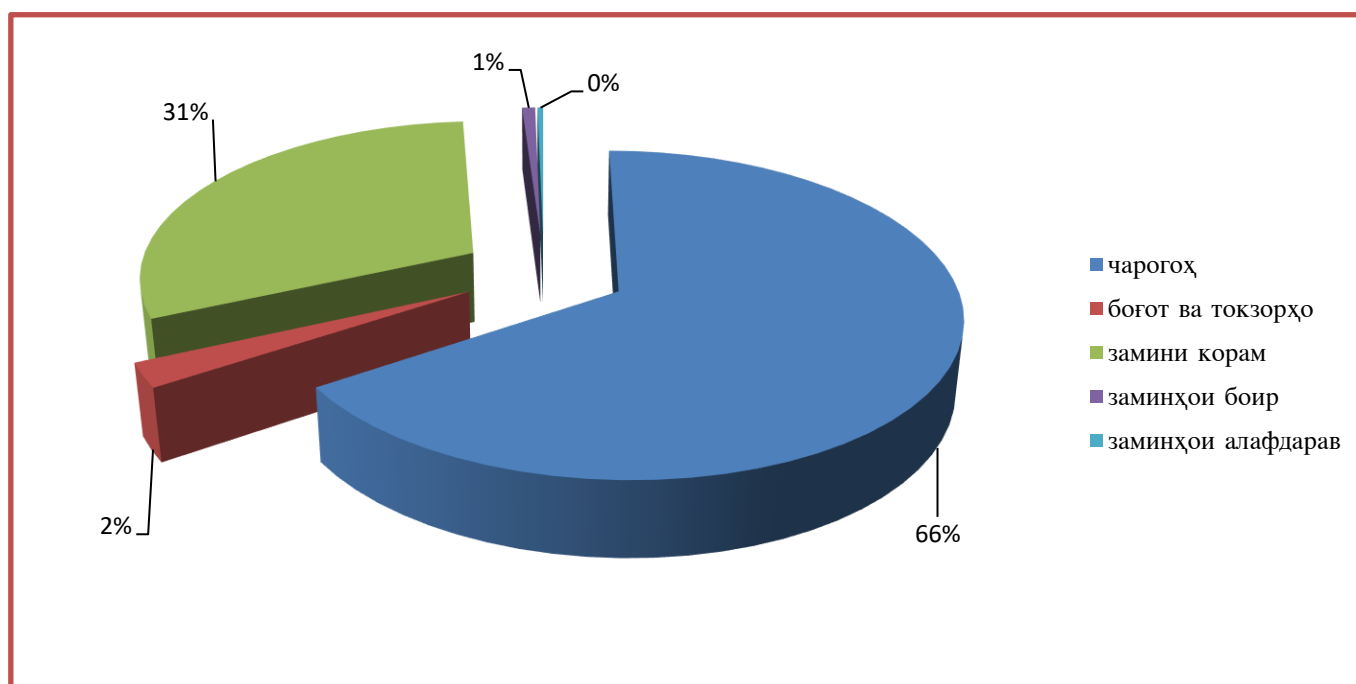


Диаграмма №1. Структура сельскохозяйственных земель

Нынешнее состояние существующих земель района Деваштич удовлетворительное, не имеется эрозии, засоление или другие виды деградации земель не наблюдается.

Район Деваштич состоит из 2-х частей: нижняя часть сельскохозяйственных земель находится в северном направлении, и в основном являются богарные земли. Развитие и урожайность сельскохозяйственных культур зависит от

количества выпадаемых осадков в весенний и летний период. Для полного обеспечения земель оросительной водой северной части района, где источником орошения является водохранилища «Даханасой» необходимо 25 млн. м³ воды. Анализы 5-ти последних лет показывают, что водные ресурсы водохранилища «Даханасой» в год составляет от 9 до 14 млн. м³, которое обеспечивает оросительной водой около 50% орошаемых земель.

Климат

Климат района является континентальным, средняя температура июля повышается до 20-30 градусов, в горах температура достигает до 12-15 градусов тепла. В январе от 2 до 4 градусов холода, а в горах температура достигает до 12-15 градусов холода. Годовая осадки в низинной части достигает до 200-300 мм, а в горах составляет 700мм. С точки зрения географического и климатического расположения территории района условно можно разделить на две части. Первоначально это территория, начиная из сел Анбаргазу, Хабутаг доходит до маленьких сел Бахмал, которое также охватывает сел Гончи и Газантарак.

Вторая территория, охватывает сел Далёни Боло, Далёни Поён, Басманда, Калининобод, Мучун, Истиклол, Метку Росровуту Мурияк, где, влажность немного, летом умеренное, зимой средне влажно, холодно и обильные снегопады.

Культурно исторические данные. Район Деваштич имеет древнюю историю. История тайной истории и археологические исследования фиксируют что, жители этих мест проявляли большой интерес развитию культуры, науке и сельского хозяйства. Во многих местах этой долины найдены гробницы. Кроме того в некоторых кишлаках найдены гончарные изделия, которое доказывает развитие иностранной инвестиции и освоение земель в этих краях. На территории района имеются много исторически археологических и религиозных памятников, имеющиеся местное значения. Эти памятники, согласно, некоторым информации относятся V – VI и XVII- XVIII веков.

Проектные мероприятия не окажут негативного влияния на культурно- исторические объекты.

Природные ресурсы.

Район обладает живописной природой, чистым воздухом и природными родниками. На территории района имеется 10 источников общераспространенных полезных ископаемых (песок, глина, гравий и другие), используемые в их естественном виде, с незначительной обработкой и очисткой, для удовлетворения, в основном, местных хозяйственных нужд.

2. Потенциальные воздействия

Потенциальные неблагоприятные воздействия работ во время выращивания и содержания животных на окружающую среду и здоровье населения заключаются в следующем:

- Накапливаемый птичий помет, превращаются источниками загрязнения окружающей среды, является причиной распространения инфекционных заболеваний, как сальмонеллез, колибактериоз и инвазионные болезни;
- К негативным последствиям можно отнести влияние нарушений в области переработки и утилизации таких отходов как: не пищевые продукты убойных цехов, павшую птицу, пух и перья.
- Попадание необеззараженных отходов на воды рек, озёр и водохранилищ;
- Появление микробиологических процессов от гельминтов, вирусов, микробов и других от твердого и жидкого навоза, влияющие на состав самой почвы;
- Огромное количество птичьего помета является источником загрязнения окружающей природной среды и причиной распространения инфекционных болезней, отчуждение из оборота плодородных пахотных земель, образуются территории без признаков жизни фауны и флоры.
- Загрязнение атмосферного воздуха и внешней среды от пыли, патогенных микробов, запаха аммиака, сероводорода и углекислого газа;
- Применение избыточных количеств антибиотиков при питании птицы и дальнейшее их попадание в организм человека с пищей, что может вызывать аллергические реакции и формировать устойчивость патогенов к антибиотикам.
- Корма не должны содержать сырьё, выработанное с использованием методов генной инженерии или другие генетически модифицированные источники.

Задействованные Операционные Процедуры Всемирного Банка. ОП 4.01 будет задействована в ходе осуществления Проекта, так как будет обеспечена реализация ряда мероприятий, которые окажут определенное экологическое и социальное воздействие. Проект не предусматривает другие ОП по охране лесов, физических и культурных ресурсов, по борьбе с сельскохозяйственными вредителями, однако в ходе реализации будет проводиться контроль мероприятий, которые могут быть потенциально связанными с другими ОП, и по результатам контроля может быть принято решение об их отклонении.

Экологическая категория под проекта. В соответствии с политикой и процедурами мер безопасности ВБ, под проекты по созданию цехов для производства и переработки птиц и других продукции данного направления относятся к экологической категории «В». По проектам Категории «В» необходимо провести

Оценку окружающей среды и подготовить План управления окружающей среды для реализуемых под проектов и грантовых программ.

Ответственность по общему руководству социально – экологических воздействий, реализуемых программ Проекта будет возложена на Центр управления проектом «Развития предпринимательства в сельского хозяйства» (ЦУП РПСХ), который будет выступать в качестве ведущего учреждения и все работы по оценке воздействия на окружающую среду подпроекта будут выполняться в соответствии с Операционным руководством (ОР) Проекта.

ЦУП РПСХ обеспечит полную интеграцию положений ПУОС в ходе реализации Проекта, в том числе требуемый мониторинг и отчетность. Субподрядчики и переработчики сельхоз продуктов, а также грантополучатели будут отвечать за выполнение своих работ в соответствии с требованиями ПУОС.

В ходе мероприятий по реализации Проекта ЦУП РПСХ будет нести ответственность за общий надзор, чтобы убедиться в том, что меры, указанные в ПУОСС исполняются надлежащим образом. ЦУП в сотрудничестве с местными органами власти и местными технико- экологическими инспекциями будет осуществлять мониторинг экологических мероприятий, как во время технологического процесса , так и во время этапа эксплуатации.

ЦУП будет нести ответственность за мониторинг надлежащего осуществления различных профилактических мероприятий, это потребует проведение периодических посещений участков с тем, чтобы убедиться, что соответствующие мероприятия по предупреждению и/или меры смягчения были предприняты. ЦУП также будет проводить оценку объектов в случайном порядке с целью определения эффективности принятых мер и воздействий проектной деятельности на окружающую среду.

В случае несоблюдения требований, ЦРП и инспекторами комитет по продовольственной безопасности и охране окружающей среды изучат характер и причину(ы) несоблюдения, и примут решение относительно принятия необходимых мер с целью приведения мероприятий в соответствие, или же необходимости приостановления финансирования.

Все виды данного потенциального воздействия на окружающую среду – довольно опознаваемы, носят незначительный характер и могут быть эффективно предотвращены, минимизированы либо снижены посредством включения в рабочие договора особых мер, которые будут осуществляться фермерами и работниками УФУ, под контролем и мониторингом со стороны ЦУП РПСХ.

Организация подпроекта будет иметь положительное социальное воздействие на широкий ряд заинтересованных сторон и бенефициаров.

Объем работ по снижению отрицательного воздействия на окружающую и социальную среду во время выращивания и содержания животных/птиц

- Птичий помет является ценным органическим сырьем при производстве экологически чистых и высокоэффективных удобрений, но только после термических обработки или сушки (компостов).
- Провести биологические переработки или термический процесс приготовления (мясо-костной муки), после птицеводческих отходов как кровь, перья птиц. Многочисленные технические отходы птиц является ценной кормовой добавкой в рационах всех видов птицы.
- Таким образом, отходы и несъедобные части птиц, возможно, могут быть использованы в качестве кормов для птиц в виде костной муки только после утилизации и биологической / термической обработки;
- Для недопущения на атмосферу вредных газов (CO_2 , NH_3 , H_2S , CO) проводить регулярную уборку, особенно жидкого навоза, обеспечить удовлетворительную работу вентиляции и правильное устройство канализационной системы;
- Тушки птиц следует правильно и быстро обрабатывать, поскольку они являются значительным источником болезней и запахов и могут привлекать переносчиков инфекции;
- Снизить падеж животных за счет надлежащего ухода за ними и профилактики инфекционных заболеваний: ньюкасла, грипп и др.
- Перед убоям все животные, должны подвергнуты ветеринарному осмотру по установленному порядку правил с обязательными микробиологическими и физико-химическими исследованиями. В заключении лаборатория указывает метод, с помощью которого проведен анализ и даны рекомендации по использованию продуктов убоя.
- Закупаемое фуражное зерно, соевые бобы, шроты, и сои должны быть нетоксичными.

Запрещается использование в корма птиц антибиотики, антигельментики, сульфаламидов дальнейшее их попадание в организм человека с пищей, что может вызывать отравления, аллергические реакции и формировать устойчивость патогенов к антибиотикам.

4. Нормативно-правовая база национальной экологической оценки

При производстве работ для обеспечения экологической безопасности подрядчики будут руководствоваться соответствующими нормативно-правовыми документами, утвержденным Правительством Республики Таджикистан:

- Закон «Об охране окружающей среды»;
- Закон «Об государственной экологической экспертизе»;
- Закон «О защите атмосферы и воздуха»;
- Закон «О защите почвы»;
- Закон «О защите животных»;
- Закон «О защите растений»;

- Закон «Об оценке земли»;
- Закон «О безопасности экологии»;
- Закон «О биоразнообразиях»;
- Закон «Об обращении с отходами»
- Закон «О санитарно-эпидемиологической безопасности населения» и другие.

5. Комплекс профилактических мероприятий

ПУОС рекомендует сочетание профилактических мероприятий для минимизации потенциального воздействия Проекта.

Подпроект будет включать стандартные обязательства по вопросам окружающей среды, здоровья и безопасности, требуемые законодательством Таджикистана и процедурами Всемирного банка. Эти обязательства будут основываться на положениях приведенной ниже таблицы, с предлагаемыми мерами по смягчению последствий. Все бенефициары должны соблюдать социально – экологические требования, предусмотренные в ПУОС. Распространение информации относительно ПУОС и обучение бенефициаров должны быть одним из условий всех контрактов.

6. Мониторинг

ПУОС определяет задачи мониторинга и уточняет тип мониторинга, и их связь с воздействием и мерами по смягчению последствий.

Экологический и социальный мониторинг в ходе реализации субпроектов, который осуществляется УФУ и ЦУП РПСХ, должен предоставить информацию о ключевых экологических аспектах субпроектов, в частности о воздействии Проекта на окружающую среду и эффективности принятых мер по смягчению. Такая информация позволяет оценить успех мер по смягчению в рамках надзора за Проектом и позволяет выполнять корректирующие действия, когда это необходимо.

ПУОС определяет цели мониторинга и определяет тип мониторинга и их связь с воздействиями и мерами по смягчению. В частности, раздел мониторинга ПУОС обеспечивает:

(a) конкретное описание и технические детали мер мониторинга, включая измеряемые параметры, используемые методы, места отбора проб, частоту измерений, пределы обнаружения (при необходимости) и определение порогов, которые будут сигнализировать о необходимости корректирующих действий; и

(b) процедуры мониторинга и отчетности для: (i) обеспечения раннего выявления условий, которые требуют особых мер по смягчению), и (ii) предоставления информации о ходе и результатах смягчения (Приложение 1).

Механизм обратной связи должен обеспечить гибкость и доступность в использовании вышеуказанных каналов для граждан/бенефициаров, желающих подать обращения. Работа с обращениями граждан/бенефициаров осуществляется сотрудниками ЦУП РПСХ, ответственными за внедрение Механизма рассмотрения жалоб и предложений (МРЖ).

7. Повышение осведомленности населения о МРЖ

Информация о Механизме рассмотрения жалоб и предложений (МРЖ) будет распространена всем бенефициарам и лицам, подпавшим под воздействие Проекта, посредством регулярных информационных каналов (брошюры), в том числе путем организации встреч с консультантами ЦУП РПСХ и ЦУП Минфина РТ.

ЦУП РПСХ предоставит информацию о сфере охвата Механизма рассмотрения жалоб и предложений, критериях правомочности для подачи обращений, процедуре подачи обращений.

Процесс рассмотрения обращения МРЖ. После того, как определен вид обращения, консультант по социальным вопросам, как ответственный по разрешению МРЖ от ЦУП РПСХ регистрирует подробности, касающиеся обращения, в журнале входящей корреспонденции.

Лицо, направившее обращение, получит уведомление, в котором консультант по социальным вопросам, как ответственный по разрешению МРЖ от ЦУП РПСХ сообщит по телефону или по другим каналам МРЖ:

- ФИО исполнителя (проектного сотрудника), которому передано обращение
- Сроки исполнения (минимально 10 дней, максимально 30 дней со дня регистрации)
- Сроки и ход действий определяются в соответствии с инструкцией МРЖ ЦУП РПСХ по работе с обращениями.

Уведомление будет зарегистрировано в журнале исходящей корреспонденции. Специалист по МРЖ будет оказывать помощь обратившемуся лицу на всех этапах рассмотрения его обращения и гарантировать, что его обращение рассматривается надлежащим образом.

В случае, если гражданин/бенефициар не удовлетворен решением, полученным по результатам рассмотрения обращения, он имеет право на апелляцию. Апелляция рассматривается специальным Комитетом ЦУП по рассмотрению обращений.

После того, как обращение (заявления, предложения, жалобы, запросы, позитивные отзывы) рассмотрено и разрешено, заявитель официально будет оповещен о подготовленном ответе. По желанию личность заявителя будут сохранены в тайне.

Приложение 1

Рекомендуемые мероприятия по снижению негативного воздействия на окружающую и социальную среду

Птицеводство				
Экологические проблемы / воздействия	Источники / причины	Последствия	Требуется профилактика смягчение	Замечания
Общее потенциальное влияние: ОТ УМЕРЕННОГО ДО ВЫСОКОГО				
<p>Загрязнение почвы, подземных и поверхностных вод / Отходы</p> <p>• Отходы подачи</p>	<p>Твердые отходы, образующиеся в ходе птицеводства, включают в себя отходы корма, отходы животного происхождения, туши, отложения и отстой от очистки сточных вод на месте.</p> <p>Другие отходы включают в себя различные виды упаковки, использованные чистящие средства и т. д.</p>	<p>Вклад в загрязнение почвы, поверхностных и подземных вод</p> <p>Загрязнение стока воды, в основном за счет содержания органических веществ</p>	<p>Сбор, транспортировка, хранение, обработка, утилизация и удаление отходов. Навоз иногда компостируется, но также может храниться в штабелируемых навесах, крытых складских помещениях, снаружи и закрытый или непокрытый, или, иногда, в прудах до тех пор, пока он не будет готов к транспортировке на площадке для захоронения или в зоне применения земли.</p> <p>Сопоставить кормовой состав с конкретными пищевыми потребностями птиц на разных стадиях их производства / роста</p>	<p>;</p>

<p>•Отходы животных</p>	<p>Корма для птицы в основном состоят из кукурузы и сои, хотя другие зерновые, бобовые, корнеплоды и вещества животного происхождения. Корма обычно дополняются аминокислотами, ферментами, витаминами, минеральными добавками и могут содержать гормоны, антибиотики и тяжелые металлы.</p> <p>Навоз содержит аммиак, азот, фосфор и другие выделяемые вещества, такие как гормоны, антибиотики и тяжелые металлы, а также бактерии и патогенные микроорганизмы.</p>	<p>Выбросы в атмосферу аммиака и других газов – потенциальный риск загрязнения поверхностных или подземных вод в результате выщелачивания и стока. Загрязнение почва, водные и пищевые ресурсы.</p>	<p>- Защищать корм от воздействия дождя и ветра во время обработки, хранения, транспортировки и кормления; - поддерживать системы хранения, транспортировки и кормления в хорошем рабочем состоянии; удобрения;</p> <p>-Для отходов, которые не могут быть переработаны из-за потенциальных вопросы биобезопасности, альтернативные методы утилизации должны быть обеспечены в консультации с местными органами здравоохранения</p> <p>- Убедитесь, что хранилища навоза расположены таким образом, чтобы предотвратить</p>	<p>Навоз может использоваться в качестве удобрения на сельскохозяйственных землях после тщательной оценки потенциальных воздействий из-за присутствия опасных химических и биологических компонентов</p> <p>Разбрасывать навоз сразу после уборки партии и только в периоды, подходящие для его использования</p>
-------------------------	---	---	---	---

<p>Тушки птицы</p>	<p>Тушки птицы следует правильно и быстро обрабатывать, поскольку они являются значительным источником болезней и запахов и могут привлекать переносчиков инфекции</p>		<p>загрязнение поверхностных и грунтовых вод навозом (Например, использование бетонных полов и т.д.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Храните отходы как можно более сухими, в том числе минимизировать количество воды, используемой во время очистки; - Минимизировать площадь поверхности навоза при хранении; - Размещать навозные сваи вдали от водоемов, - Регулярно проверяйте герметичность (например, проверяйте коррозия швов), - Поместите сухой навоз или мусор в крытом месте; <p>- Снизить смертность за счет надлежащего ухода за животными и профилактики болезней;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Там, где нет санкционированного сбора туш, захоронение на месте может быть одной из единственно приемлемых альтернатив, если это разрешено 	<p>в качестве питательного вещества для растений (как правило, непосредственно перед началом вегетации)</p>
--------------------	--	--	---	---

Профилактика	По каждой партии птиц должно быть полностью подтверждено ветеринарным сертификатом	Для недопущения инфекционные заболевания своевременно проводить профилактические мероприятия.	<p>властями/соответствующими органами.</p> <p>.</p> <p>По утверждённому плану проводить дезинфекция, дезинсекция, дератизация помещения</p> <p>БРОЙЛЕРНЫЙ ПТИЦЫ КОТОРЫЙ ЖИВЕТ В СРЕДНЕМ 42 ДНЯ ПОСТОЯННО ПРИВИВАТЬ, ТО ОРГАНИЗМ НЕ УСПЕЕТ ВЫРАТИВАТЬ ИМУНИТЕТ.</p>	
--------------	--	---	---	--

Подпись: _____ Уполномоченный представитель УФУ

Дата: _____

Приложение 2.

План экологического мониторинга

Этап реализации подпроектов	Какой параметр подлежит мониторингу	Где будет осуществляться мониторинг?	Как будет осуществляться мониторинг? /тип оборудования для мониторинга	Когда? (частота измерений)	Стоимость мониторинга ¹³ (стоимость оборудования или сумма расходов подрядчика, необходимая для осуществления мониторинга?)	Институциональная ответственность за мониторинг	Дата начала
Мониторинг данного объекта проводится два раза – перед началом инвестиций и после завершения подпроекта, чтобы оценить возможные изменения по указанным параметрам	клинический осмотр Воздух Утилизация Загрязнение почвы и воды	Птицы Помещение, который содержится птицы Хранения отходов и помёт На территории и вблизи птицеферм	Портативные приборы для измерения Визуально Визуально и приборами	Постоянно Еженедельно Постоянно Согласно плану, но минимум еженедельно	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	1. Инспекция представителя комитета продовольственный безопасности и охраны природы птицеферм осуществляется со стороны ЦУП РПСХ для обеспечения соответствия с ПУОСС.	

